

1 – Identificação do Produto e da Empresa:

Nome do Produto:	CPURE – Colágeno Hidrolisado de Bovino em pó
Outras maneiras de Identificação	Não aplicável
Principais usos:	Alimentos, Suplementos e Medicamentos.
Nome da Empresa:	Cosmoquímica Indústria e Comércio S.A
Endereço:	Av. Gupê, 10497
Telefone:	55 11 4772 4900
Fax:	55 11 4772 4955
e-mail:	qualidade@cosmoquimica.com.br
Telefone Emergência:	0800 117 2020

2 – Identificação de Perigos:

Classificação de acordo com NBR 14725
Não classificado como perigoso de acordo com a ABNT 14725
Outros perigos que não resultam em uma classificação: Não conhecido.

3 - Composição e Informações:

Tipo de produto:	Substância
Identificação Química	Colágeno Hidrolisado em pó
Sinônimo:	Não aplicável.
CAS number:	9064-67-9
EC-No	618-608-5
Ingredientes que contribuem para o perigo:	Não conhecido.

4 – Medidas de primeiros socorros.

Inalação:	Remova a vítima para lugar bem ventilado e com ar fresco . Se não estiver respirando forneça respiração artificial.
Contato com a Pele:	Lave imediatamente com água corrente e sabão.
Contato com os olhos:	Lave imediatamente em água corrente por 15 minutos . Se estiver usando lentes de contato e for fácil remoção, remova-as.Continue lavando os olhos.
Ingestão:	Enxague a boca com água. Não induzir ao vômito.
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e tardios:	Não é esperado sintomas e efeitos agudos e tardios.
Indicação de atenção Médica Imediata e tratamentos especiais requeridos se necessário:	Antídoto: Não se conhece nenhum antídoto específico.

5 – Medidas de combate a incêndio.

Meios de extinção:	Utilize água pulverizada, espuma resistente ao álcool, Dióxido de Carbono (CO ₂)
Meios de extinção Inadequado.	Jato de água diretamente no produto.
Perigos específicos provenientes da mistura ou substância:	Não conhecido.
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:	Em caso de ventilação insuficiente , usar sistema equipamento respiratório autônomo.

6 – Medidas de controle para derramamento ou vazamento.

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência.

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: Evite respirar os vapores ou gases.

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: Não são necessárias precauções especiais.

Precauções ao meio ambiente Evitar contaminação ambiental. Não deixar entrar em contato com esgoto, águas fluviais e pluviais. Não despejar no solo.

Método e materiais para a contenção e limpeza: Varrer ou aspirar o produto. Pode ocorrer risco extremo de escorregamento caso o produto derramado no chão ficar molhado.

7 – Manuseio e Armazenamento.

Medidas técnicas apropriadas para o manuseio

Precauções para o manuseio seguro: Não são necessárias precauções especiais.
Proibido comer, beber ou fumar nas áreas de trabalho;
Lave as mãos após o manuseio do produto;
Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas reservadas a alimentação.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade mantenha as embalagens bem fechadas, local seco, bem ventilado. Recomendado não estocar acima de 45 °C e Umidade Relativa acima de 60 °C. Pode deflagrar crescimento microbiano.

8 – Controle de exposição proteção Individual

Parâmetros de controle Não existe limite de exposição estabelecido (NR 15). Produto não classificado.

Medidas de controle de engenharia Ventilação adequada, existência de chuveiros de emergência e lava-olhos

Medidas de proteção individual Observe estrita higiene no local de trabalho. Evite contato com o produto, não beba, coma ou fume no local de manuseio.
Proteção respiratória: Mascara contra poeira.
Proteção das mãos: Luvas de borracha ou PVC.
Proteção da Pele: Usar avental de PVC cobrindo o corpo, botas de PVC
Proteção da olhos: Use óculos de segurança.

9 – Propriedades físicas e químicas

Estado físico Sólido, pó cristalino

Cor Branco

Odor Inodoro

Ponto de fusão/ponto de congelamento: Não existem informações disponíveis.

Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e faixa de ebulição. Não existem informações disponíveis.

Inflamabilidade Não existem informações disponíveis.

Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:	Não disponível
Ponto de fulgor:	não aplicável.
Temperatura de autoignição:	Não disponível
Temperatura de decomposição:	Não disponível
pH:	5,0 a 7,0 (solução 1 %)
Viscosidade cinemática:	<= 10 mps (20 %)
Solubilidade:	Facilmente solúvel em água fria
Coeficiente de partição - n-octano/água:	Não disponível
Pressão de vapor:	Não existem informações disponíveis.
Densidade relativa:	>1
Densidade de vapor relativa:	Não disponível
Características da partícula:	Não disponível

10 – Estabilidade e reatividade

Reatividade	Não é esperada nenhuma reatividade nas condições normais de pressão e temperatura
Estabilidade química	Produto é estável
Possibilidade de reações perigosas	Não são esperadas reações perigosas
Condições a serem evitadas:	Evite a exposição à luz solar, evite o contato com chamas abertas e calor elevado; não armazene no mesmo local que itens tóxicos, nocivos, odoríferos, voláteis e corrosivos.
Materiais incompatíveis:	Não disponível
Produtos perigosos da decomposição	Não existem informações disponíveis.

11 – Informações toxicológicas

Toxicidade aguda:	As propriedades toxicológicas deste material não foram todas investigadas.
Corrosão/irritação à pele:	Pouco irritante em contato com a pele.
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Pode causar irritação
Sensibilização respiratória ou à pele:	Não existem informações disponíveis.
Mutagenicidade em célula germinativas:	Não existem informações disponíveis.
Carcinogenicidade:	Não existem informações disponíveis.
Toxicidade à reprodução:	Não existem informações disponíveis.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: Não suficiente para classificação.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetidas: não suficiente para classificação.

Perigo por aspiração: Não existem informações disponíveis.

12 – Informações ecológicas

Ecotoxicidade: não existem informações disponíveis

Persistência e degradabilidade: Não existem informações disponíveis.

Potencial bi-acumulativo não existem informações disponíveis

Mobilidade no solo não existem informações disponíveis

Outros efeitos adversos: Não permitir que adentre fossas, rios e águas pluviais.

13 – Informações disposição final

Métodos recomendados para destinação final

Produto: Remova e disponha de acordo com as regulamentações locais (Municipal/estadual/Federal). Resíduo perigosos não devem ser misturados com outros resíduos. Não descarte o resíduo em rios, córregos, mananciais, etc. Não descarte em esgotos ou sistemas de drenagem.

Embalagem usada: Disponha como resíduo perigoso.

14 – Informações sobre transporte

Terrestre: Não classificado

Hidroviário: Não classificado

Aéreo Não classificado

15 – Regulamentações

Regulamentações específicas para o produto químico:
Brasil - MTE -NR 26 - Decreto 229.
Brasil - Ministério dos transportes - ANTT - Resolução nº 5232, de 14 /12/2016
Brasil - ABNT NBR 14725
Brasil MTE - Decreto 2657

16 – Outras informações:

A Ficha com dados de segurança - FDS foi escrita da melhor maneira possível e de acordo com o conhecimento disponível da época. A FDS constitui apenas uma orientação para o manuseio, utilização, consumo,armazenamento,transporte e eliminação seguro das substancias/preparações/misturas. Novas fichas são escritas periodicamente. Somente as versões mais recentes devem ser usadas. A Ficha não contém especificações de qualidade. O cumprimento das instruções contidas nesta ficha não exime o usuário da obrigação de tomar medidas ditadas pelo bom senso, regulamentos e recomendações ou que sejam necessárias e/ou uteis com base nas circunstâncias reais aplicáveis. Esta ficha de segurança destina-se a ser utilizada em território Brasileiro. Qualquer uso fora desta área é por conta e risco.

Data	Alteração	Fonte	Revisão	Revisor
fev-23	Emissão Inicial	FISPQ Sigma Aldrich versão 6.3 - 20/06/22 Substance infocard - Echa - Europe Chemical Agency.	00	J.Eduardo

nov-25	Adequação a norma ABNT 14725, incluída a informação de armazenagem na seção 08.	ABNT 14725:2023, ABNT 17160: 2024	01	J.Eduardo
--------	---	-----------------------------------	----	-----------